La UJI analiza el olfato como indicador de enfermedades - El Mundo Castellón al Día - 12/10/2017

# La UJI analiza el olfato como indicador de enfermedades

## Un grupo de investigadores aborda la relación del sentido con el Alzheimer o el Parkinson

CASTELLÓN

La Universitat Jaume I de Castellón reunirá los próximos días 19 y 20 a especialistas en olfato procedentes de siete países para debatir sobre su influencia en los comportamientos sociales o cómo la alteración del mismo puede ser indicadora de enfermedades como el Parkinson o el Alzheimer.

Lo harán en el marco del congreso *Olfaction, Behaviour and Pathology*, organizado por el Laboratorio de Neuroanatomía Funcional (NeuroFun) de la UJI. Esta actividad científica, que cuenta con el apoyo de la Generalitat y la Red Olfativa Española (ROE), se desarrollará en el edificio de la Escuela de Doctorado.

Las jornadas internacionales se centrarán en temas como la fisiología del olfato o el papel del olfato en la conducta, «las famosas feromonas», dada la preeminencia de los sentidos químicos en el control de los comportamientos sociales de la mayoría de los experimentos con animales.

También se abordará cómo las alteraciones del olfato son indicadoras de determinadas enfermedades, como el Parkinson o el Alzheimer, puesto que estas alteraciones neurodegenerativas cursan con hiposmia o anosmia, un síntoma preclínico de la enfermedad que podría favorecer un diagnóstico más temprano.

El encuentro constituye un foro de discusión internacional para científicos y clínicos, así como estudiantado de licenciatura, posgrado y doctorado.